

Nowy układ typu Power Heat Multi

POWER HEAT

Jednostki zewnętrzne układu Power Heat Multi - R32

Praca w temperaturach do -25°C.

Rozwiązanie wyposażone w grzałkę tacy ociekowej.

Wysoka efektywność energetyczna: współczynnik efektywności energetycznej SCOP 4,60.

Nowość 2025



Jednostka zewnętrzna	Wydajność nominalna		SEER	SCOP	Wymiary ¹⁾ wys. x szer. x głęb. mm	Ciężar kg	Sugerowana cena detaliczna PLN netto
	Chłodzenie kW	Ogrzewanie kW					
1-faz. 4,0 ÷ 8,5 kW CU-2Z50ABEC	5,30	6,40	8,00 A++	4,40 A+	795 x 875 x 320	58	8 720
4,5 ÷ 11,0 kW CU-3Z75ABEC	7,50	8,60	8,00 A++	4,60 A++	795 x 875 x 320	62	11 620

Informacje na temat przyłączy rurowych

Jednostka zewnętrzna	kW	4,0 ÷ 8,5	4,5 ÷ 11,0
Średnica przyłączy rurowych (ciecz - gaz)	cal	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8
Zakres długości orurowania	m	50	60
Zakres długości przewodu rurowego doprowadzonego do jednej jednostki	m	3 ÷ 25	3 ÷ 25
Różnica wysokości zainstalowania (jednostki wewn. i zewn.)	m	15	15
Długość rury ze wstępnie naładowanym czynnikiem chłodniczym	m	30	30
Dodatkowa ilość czynnika gazowego	g/m	20	20

1) Dodać 70 lub 95 mm na przyłączy rurowe.

Informacje elektryczne (zasilanie jednostki wewnętrznej)

Jednostka zewnętrzna	kW	Jednofazowe	
		4,0 ÷ 8,5	4,5 ÷ 11,0
Zalecany bezpiecznik	A	—	—
Zalecany przekrój przewodu zasilającego	mm ²	—	—
Przewód komunikacyjny jednostki wewn./zewn.	mm ²	—	—

Możliwe kombinacje jednostek zewnętrznych i wewnętrznych

Liczba pomieszczeń	Jednostka zewnętrzna	Wydajność podłączonych jednostek wewnętrznych (min. - maks.)	Jednostki ściennie Etherea			
			20	25	35	50
2	CU-2Z50ABEC	4,0 ÷ 8,5 kW	•	•	•	•
3	CU-3Z75ABEC	4,5 ÷ 11,0 kW	•	•	•	•



Opcjonalny sterownik przewodowy CZ-RD517C

Wbudowane

Jednostki ściennie Etherea	Jednostka wewnętrzna grafitowo-szara	Jednostka wewnętrzna srebrna	Jednostka wewnętrzna biała matowa	Wydajność nominalna		Przewód komunikacyjny jednostki wewn./zewn. mm ²	Wymiary / ciężar netto wys. x szer. x głęb. mm / kg	Średnica przyłączy rurowych Czynniki cieple / gazowy cal (mm)	Sugerowana cena detaliczna		
				Chłodzenie kW	Ogrzewanie kW				Grafitowo-szara PLN netto	Srebrna PLN netto	Biała PLN netto
2,0 kW	CS-XZ20ZKEW-H	CS-XZ20ZKEW	CS-Z20ZKEW	2,00	3,20	4x1,5	295 x 870 x 229 / 10	1/4 [6,35] / 3/8 [9,52]	2 250	2 250	2 050
2,5 kW	CS-XZ25ZKEW-H	CS-XZ25ZKEW	CS-Z25ZKEW	2,50	3,60	4x1,5	295 x 870 x 229 / 10	1/4 [6,35] / 3/8 [9,52]	2 380	2 380	2 150
3,5 kW	CS-XZ35ZKEW-H	CS-XZ35ZKEW	CS-Z35ZKEW	3,50	4,50	4x1,5	295 x 870 x 229 / 11	1/4 [6,35] / 3/8 [9,52]	2 710	2 710	2 240
5,0 kW	—	CS-XZ50ZKEW	CS-Z50ZKEW	5,00	6,80	4x2,5	295 x 1040 x 244 / 12	1/4 [6,35] / 1/2 [12,70]	—	3 920	3 380

Nowy układ typu Power Heat Multi

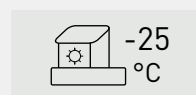
Wydajne ogrzewanie i czystsze powietrze w pomieszczeniach dzięki pojedynczej jednostce zewnętrznej. Układy typu multi-split zaprojektowane do pracy w zimnych strefach klimatycznych.

Wydajne ogrzewanie dwóch lub trzech pomieszczeń za pomocą jednej jednostki zewnętrznej, nawet przy niskich temperaturach zewnętrznych rzędu -25°C. Rozwiązania typu multi-split oferują dużą elastyczność, ponieważ do jednej jednostki zewnętrznej można podłączyć od 2 do 3 jednostek wewnętrznych.

Patrz instalacja systemu Power Heat Multi w hotelu Arctic Treehouse w Laponii w Finlandii.



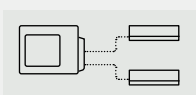
Niezawodne ogrzewanie nawet w czasie najbardziej mroźnej zimy.



Niezawodne ogrzewanie nawet przy temperaturze zewnętrznej -25°C

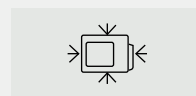


Rozwiązanie wyposażone w grzałkę tacy ociekowej



Kompatybilne z jednostkami wewnętrznymi Etherea z nanoe™ X

Mniejszy wpływ na estetykę budynku, mniejsze potrzeby w zakresie instalacji i konserwacji.



Bezproblemowe podłączenie jednostki zewnętrznej



Krótszy czas instalacji



Wyjątkowo prosta konserwacja